

Anleitung CVC 2000

Regelbare Membranpumpe mit einem minimalen Enddruck von 2 mbar






Minimaler Enddruck erst nach 15 Minuten Warmlaufen!

Keine Regelschwingungen, sondern gleichmäßiger Druckverlauf!





Durch den sanften Anlauf speziell für Destillationen geeignet!
(Gefahr des Übersprudelns minimiert)

AN/AUS	Schalter am Netzkabel.
---------------	------------------------

Manueller Betrieb

	Automatik aus
	Druck einstellen
	Starten
	Um den aktuellen Druck zu halten, eine der beiden Pfeiltasten zwei Sekunden lang drücken und loslassen. Um den gehaltenen Druck weiter abzusenken oder wieder anzuheben, entsprechende Pfeiltaste so lange drücken, bis der gewünschte Druck erreicht ist. Dauert das zu lange, Start/STOP drücken und neuen Sollwert einstellen. Dann wieder starten.
	Evakuieren beenden.

Automatikbetrieb

	Automatik ein
	Starten
	Die Automatik sollte den gewünschten Solldruck selbst finden und auch selbsttätig nachregulieren. Wenn das nicht funktioniert, bei gewünschtem Solldruck Automatik abschalten. Danach weiter im Handbetrieb (Die Automatik kann auch während des Evakuierens beliebig an- oder ausgeschaltet werden.)
	Evakuieren beenden.

Belüften

Belüften Sie an der Woulfeschen Flasche (Die VENT-Taste der Pumpe ist funktionslos, weil die Pumpe nicht mit einem Belüftungsventil ausgestattet ist.

Die beiden **Pfeiltasten neben der Mode-Taste** nicht benutzen.

Durch das niedrige Endvakuum kommt diese Pumpe schon nahe an den Einsatzbereich einer Ölpumpe.

Wer vom Destillieren noch nicht so viel Ahnung hat und es deshalb einfach nur super findet, dass diese Pumpe so ein tolles Vakuum schafft, könnte es erleben, dass die Substanz im Abzugschacht landet!

Klügere Praktikanten werden es hingegen schätzen, dass man diese Pumpe sehr flexibel an jedes Vakuum-Destillationsproblem anpassen kann.